

- ร่าง -

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ๒ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

กรมส่งเสริมการเกษตรได้อนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ งบลงทุน ให้กับสำนักงาน
เลขาธิการกรม เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ๒ รายการ จำนวน ๑๔๐ คัน ประกอบด้วย

๑.๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก
จำนวน ๑๒๕ คัน

๑.๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก
จำนวน ๑๕ คัน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนรถยนต์ที่มีอายุการใช้งานมานาน และลดภาระค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมบำรุงรักษา
รถยนต์ราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริม
การเกษตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง โดยต้องแนบเอกสารหลักฐานในวันที่เสนอราคา

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ครอบคลุมทุกจังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแนบเอกสารประกอบพิจารณาในวันที่เสนอราคา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ๒ รายการ จำนวน ๑๔๐ คัน รายละเอียดดังนี้
รายการที่ ๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส หรือเหล็ก จำนวน ๑๒๕ คัน

๑. ลักษณะรถยนต์

๑.๑ เป็นรถบรรทุกเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

๑.๒ มีห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๑.๓ เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถยนต์ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถยนต์ที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิตหรือประกอบขึ้นส่วนในประเทศไทย

๑.๔ ส่วนด้านหน้ารถยนต์เป็นห้องโดยสารแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู แบ่งสองแถว ดังนี้

๑.๔.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย-ขวา มีเก้าอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ และมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๑.๔.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสารมีประตูซ้าย-ขวา มีเก้าอี้ ๓ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี มีพนักพิง และมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๑.๕ ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่นรถยนต์ เปิด - ปิด ด้านท้ายกระบะ และมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ปูพื้นภายในกระบะ

๒. ขนาดและน้ำหนัก

๒.๑ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐ มิลลิเมตร

๒.๒ ความยาวไม่น้อยกว่า ๕,๑๕๐ มิลลิเมตร

๒.๓ ความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร

๒.๔ ฐานล้อหรือความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มิลลิเมตร

๒.๕ รัศมีวงเลี้ยวแคบสุดไม่เกิน ๖.๕๐ เมตร

๒.๖ น้ำหนักรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ กิโลกรัม

๓. เครื่องยนต์

๓.๑ เป็นรถบรรทุกเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ๔ สูบ แถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๓.๒ ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ มีระบบอัดอากาศเทอร์โบแบบแปรผัน พร้อมอินเตอร์คูลเลอร์

๓.๓ การจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีดระบบคอมมอนเรล

๔. ระบบขับเคลื่อนและช่วงล่าง

๔.๑ เป็นเกียร์ธรรมดาเดินทางไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ ในระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๒ ระบบเบรกห้ามล้อหน้าแบบดิสก์เบรกมีศรีบระบายความร้อน ห้ามล้อหลังแบบดรัมเบรก

๔.๓ ระบบบังคับเลี้ยวแร็คแอนด์พีนเนียน พวงมาลัยแบบเพาเวอร์ ปรับระดับความสูงต่ำได้

๔.๔ ขอบล้ออัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว พร้อมยางเรเดียล จำนวน ๔ ชุด มีวงล้อ

และยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๕. อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย

๕.๑ มีถุงลมนิรภัยด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้า

๕.๒ มีเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตำแหน่ง

๕.๓ กระจกบังลมหน้าแบบอัดซ้อนนิรภัย

๕.๔ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชนด้านหน้า

๕.๕ ระบบห้ามล้อ ABS/EBD

๕.๖ มีชุดปิดน้ำฝนทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ และมีชุดฉีดน้ำล้างกระจกด้านหน้ารถยนต์

๖. ระบบไฟฟ้าและสัญญาณไฟ

๖.๑ แบตเตอรี่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒ โวลท์ ชนิดและแบบตามมาตรฐานรถยนต์รุ่นนั้น ๆ

๖.๒ มีอุปกรณ์ไฟแสงสว่างและระบบสัญญาณไฟครบถ้วน ตามมาตรฐานติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต

๗. หลังการบรรทุก

๗.๑ เป็นหลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก แบบทรงเสมอแก้ง และมีไฟเบรก

ดวงที่ ๓

๗.๒ มีช่องลมเป็นหน้าต่างด้านข้าง ๒ ด้าน พร้อมบานเลื่อนกระจกติดฟิล์มกรองแสง และสามารถล็อกจากด้านในได้

๗.๓ ภายในหลังคาโดยรอบบุด้วยวัสดุอย่างดี และมีไฟส่องสว่างพร้อมสวิทช์ เปิด-ปิด ติดตั้งได้หลังคาภายในด้านบนอย่างน้อย ๑ จุด

๗.๔ ด้านท้ายหลังคาเป็นฝาท้ายเปิดแบบใช้ค้อพแก๊ส ส่วนของหน้าต่างเป็นกระจกติดฟิล์มกรองแสง สามารถมองเห็นทัศนวิสัยได้อย่างชัดเจนขณะขับขี่ สามารถล็อกด้วยลูกกุญแจได้

๗.๕ หลังคาทำสีเดียวกับสีรถและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

รายการที่ ๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส หรือเหล็ก จำนวน ๑๕ คัน

๑. ลักษณะรถยนต์

๑.๑ เป็นรถบรรทุกเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

๑.๒ มีห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๑.๓ เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ของแต่ละยี่ห้อที่มีส่วนประกอบของรถยนต์ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถยนต์ที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิตหรือประกอบขึ้นส่วนในประเทศไทย

๑.๔ ส่วนด้านหน้ารถยนต์เป็นห้องโดยสารแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู แบ่งสองแถว ดังนี้

๑.๔.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ และมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๑.๔.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสารมีประตูซ้าย-ขวา มีเก้าอี้ ๓ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี มีพนักพิง และมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๑.๕ ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่นรถยนต์ เปิด - ปิด ด้านท้ายกระบะและมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ปูพื้นภายในกระบะ

๒. ขนาดและน้ำหนัก

๒.๑ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐ มิลลิเมตร

๒.๒ ความยาวไม่น้อยกว่า ๕,๑๕๐ มิลลิเมตร

๒.๓ ความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร

๒.๔ ฐานล้อหรือความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มิลลิเมตร

๒.๕ รัศมีวงเลี้ยวแคบสุดไม่เกิน ๖.๕๐ เมตร

๒.๖ น้ำหนักรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ กิโลกรัม

๓. เครื่องยนต์

๓.๑ เป็นรถบรรทุกเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ๔ สูบ แถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๓.๒ ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ มีระบบอัดอากาศเทอร์โบแบบแปรผัน พร้อมอินเตอร์คูลเลอร์

๓.๓ การจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีดระบบคอมมอนเรล

๔. ระบบขับเคลื่อนและช่วงล่าง

๔.๑ เป็นเกียร์ธรรมดาเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ ในระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๔.๒ ระบบเบรกห้ามล้อหน้าแบบดิสก์เบรกมีครีบบระบายความร้อน ห้ามล้อหลังแบบดรัมเบรก

๔.๓ ระบบบังคับเลี้ยวแร็คแอนด์พินเนียน พวงมาลัยแบบเพาเวอร์ ปรับระดับความสูงต่ำได้

๔.๔ ขอบล้ออัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว พร้อมยางเรเดียล จำนวน ๔ ชุด มีวงล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๕. อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย

๕.๑ มีฉลุมนิรภัยด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้า

- ๕.๒ มีเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตำแหน่ง
 - ๕.๓ กระจกบังลมหน้าแบบอัดช้อนนิรภัย
 - ๕.๔ แขนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชนด้านหน้า
 - ๕.๕ ระบบห้ามล้อ ABS/EBD
 - ๕.๖ มีชุดปั้มน้ำฝนทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ และมีชุดฉีดน้ำล้างกระจกด้านหน้ารถยนต์
๖. ระบบไฟฟ้าและสัญญาณไฟ
- ๖.๑ แบตเตอรี่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒ โวลท์ ชนิดและแบบตามมาตรฐานรถยนต์รุ่นนั้น ๆ
 - ๖.๒ มีอุปกรณ์ไฟแสงสว่างและสัญญาณไฟครบ และเป็นอุปกรณ์ตามมาตรฐานติดตั้งจาก

โรงงานผู้ผลิต

๗. หลังคาครอบรถทุก

- ๗.๑ เป็นหลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก แบบทรงเสมอเก๋ง และมีไฟเบรก
ดวงที่ ๓
- ๗.๒ มีช่องลมเป็นหน้าต่างด้านข้าง ๒ ด้าน พร้อมบานเลื่อนกระจกติดฟิล์มกรองแสง และสามารถ
ล๊อคจากด้านในได้
- ๗.๓ ภายในหลังคาโดยรอบบุด้วยวัสดุอย่างดี และมีไฟส่องสว่างพร้อมสวิทช์ เปิด-ปิด ติดตั้งได้หลังคา
ภายในด้านบนอย่างน้อย ๑ จุด
- ๗.๔ ด้านท้ายหลังคาเป็นฝาท้ายเปิดแบบใช้ค้อพแก๊ส ส่วนของหน้าต่างเป็นกระจกติดฟิล์ม
กรองแสง สามารถมองเห็นทัศนวิสัยได้อย่างชัดเจนขณะขับขี่ สามารถล๊อคด้วยลูกกุญแจได้
- ๗.๕ หลังคาทำสีเดียวกับสีรถและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น ๆ (สำหรับรถยนต์ทั้ง ๒ รายการ)

๑. มีกันชนหน้าและกันชนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. กระจกมองข้างสามารถปรับได้ด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
๓. มีบันไดสองข้างตัวรถตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
๔. กระจกติดฟิล์มกรองแสงที่ได้มาตรฐาน เฉพาะบานหน้าความเข้ม ๔๐% รอบคัน ความเข้ม ๖๐ %
การรับประกันฟิล์มไม่น้อยกว่า ๕ ปี ยี่ห้อ ๓M หรือ Lamina หรือ Hi-cool ยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือดีกว่า
โดยผู้ขายต้องแสดงเอกสารการรับประกันดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อพิจารณาตรวจรับ
ณ วันส่งมอบพัสดุ
๕. ติดตั้งวิทยุ CD - MP๓/USB/AUX พร้อมลำโพงตามมาตรฐานผู้ผลิต หรือดีกว่า
๖. ติดตั้งกล้องวิดีโอติดหน้ารถ (Full HD) กล้องฯ สามารถปรับสมดุลแสงให้ภาพคมชัด ทั้งเวลา
กลางวันและกลางคืน มีเลนส์กล้องมุมกว้างไม่น้อยกว่า ๑๗๐ องศา มีระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับและบันทึกภาพ
อัตโนมัติเมื่อเกิดแรงสั่นสะเทือน พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ GB ผู้ขายต้องติดตั้งเก็บสายไฟให้เรียบร้อย
มีการรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยผู้ขายต้องแสดงเอกสารการรับประกันดังกล่าวต่อคณะกรรมการ
ตรวจรับพัสดุเพื่อพิจารณาตรวจรับ ณ วันส่งมอบพัสดุ
๗. มีระบบเซ็นทรัลล๊อค พร้อมกุญแจรีโมทตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๘. ติดตั้งอุปกรณ์ล๊อคยางอะไหล่แบบแท่งเสียบล๊อค หรือดีกว่า
๙. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร และมีปริมาณน้ำมันเต็มความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิง
ณ วันส่งมอบพัสดุ

๑๐. มีการพ่นกันสนิมได้ห้องรถยนต์ มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยผู้ขายต้องแสดงเอกสารการรับประกันดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อพิจารณาตรวจรับ ณ วันส่งมอบพัสดุ

๑๑. เบาะที่นั่งผู้ขับขี่และผู้โดยสารเป็นเบาะหนังหรือหนังกึ่งสังเคราะห์

๑๒. ผ้ายางปูพื้น จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ผืน

๑๓. กรอบป้ายทะเบียน หน้า - หลัง

๑๔. เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานประจำรถ ๑ ชุด หนังสือคู่มือรถยนต์ที่เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๑๕. มีถังดับเพลิงขนาดไม่ต่ำกว่า ๒ ปอนด์ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ทำการยึดติดกับตัวถังด้านใน สามารถหยิบใช้งานได้สะดวก พร้อมรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี แสดงใบรับประกัน ณ วันส่งมอบพัสดุ

๑๖. มีอุปกรณ์สำหรับทูปทำสายกระจกนิรภัย และสามารถตัดสายเข็มขัดนิรภัยได้ ติดตั้งในตัวถังด้านในส่วนที่สามารถหยิบใช้ได้ง่าย

๑๗. อุปกรณ์เติมลมยางแบบพกพา สามารถวัดลมยางและแสดงค่าเป็นตัวเลข (Digital)

๑๘. อุปกรณ์เพื่อป้องกันการโจรกรรมล้อคเบรคและล้อคคีย์ได้

๑๙. มียางกันโคลนหน้าข้างซ้าย-ขวา พร้อมยางกันโคลนหลัง ๒ ล้อ

๒๐. สีรถเป็นสีเมทัลลิก (Metallic) ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมแนบแค็ตตาล็อกสีรถ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรจะกำหนดสีให้ภายหลังจากที่ได้ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา

๕. เงื่อนไขเพิ่มเติมและการรับประกัน

๕.๑ ผู้ขายต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง

๕.๒ รถยนต์ที่ยื่นข้อเสนอจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ครอบคลุมทุกจังหวัดทั่วประเทศ

๕.๓ การส่งมอบ ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถยนต์จำนวน ๒ รายการ รวม ๑๔๐ คัน ตามรายละเอียดที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดไว้ให้ครบถ้วน และจัดหาสถานที่สำหรับการส่งมอบในสถานที่เดียวกันที่มีความปลอดภัยต่อทรัพย์สินนั้น พร้อมแจ้งให้กรมส่งเสริมการเกษตรทราบเพื่อพิจารณาเห็นชอบและรับมอบพัสดุต่อไป โดยกรมส่งเสริมการเกษตรจะดำเนินการรับมอบพัสดุให้เสร็จสิ้น ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายส่งมอบพัสดุ

๕.๔ ผู้ขายจะต้องทำประกันภัยรถยนต์ประเภทที่ ๑ สำหรับรถยนต์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อม พ.ร.บ. นับตั้งแต่วันส่งมอบพัสดุ ณ สถานที่ตามข้อ ๕.๓ โดยแสดงหลักฐานการประกันภัยรถยนต์ ณ วันส่งมอบพัสดุ

๕.๕ ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์วันภาษีให้เรียบร้อยก่อนการส่งมอบ ในนามกรมส่งเสริมการเกษตร ทั้งนี้ กรมส่งเสริมการเกษตรจะมอบอำนาจให้ดำเนินการ โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๕.๖ ผู้ขายต้องดำเนินการพ่นตราสัญลักษณ์ของกรมส่งเสริมการเกษตร และตัวหนังสือ “กรมส่งเสริมการเกษตร” ให้เรียบร้อยตามแบบที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดที่ประตูภายนอกห้องคนขับ ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา ทั้งนี้ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าว

๕.๗ ค่าปรับ กรณีผู้ขายส่งมอบพัสดุเกินกำหนดเวลา กรมส่งเสริมการเกษตรจะคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

๕.๘ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง ผู้เสนอราคาจะต้องประกันความชำรุดบกพร่องของสินค้าที่ซื้อขายภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับเป็นการถูกต้องแล้ว หากเกิดการชำรุดผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ขาย

๕.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ ตามยี่ห้อ และรุ่นตามที่เสนอขาย ซึ่งจะต้องมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะถูกต้อง ตรงตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนด พร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยทำตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะระหว่างครุภัณฑ์ที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดกับคุณลักษณะที่ผู้ยื่นข้อเสนอ เสนอมาพร้อมระบุว่าคุณลักษณะแต่ละข้อนั้นอยู่ในส่วนใดของแคตตาล็อก พร้อมขีดเส้นหรือระบายสี และเขียนเลขหน้า ที่บอกถึงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในข้อนั้น มาพร้อมกับการยื่นเสนอราคา โดยจัดทำเป็นตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

ช่องหมายเลข ๑	ช่องหมายเลข ๒	ช่องหมายเลข ๓
๑. รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนด ๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนด	๑. รายละเอียดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้ยื่นข้อเสนอต้องการยื่นข้อเสนอ	ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเขียนหมายเลขกำกับในรายละเอียดแคตตาล็อกหรือเอกสารที่เสนอแยกเป็นข้อ ๆ ให้ชัดเจนและครบถ้วน พร้อมขีดเส้นหรือระบายสี และเขียนเลขหน้าที่บ่งบอกถึงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในข้อนั้นๆ หรือยอมรับข้อกำหนดหรือแนบเอกสารรับรอง แล้วแต่กรณี เพื่อต่อการตรวจสอบเอกสารตามข้อกำหนดของรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของกรมส่งเสริมการเกษตร

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล พร้อมประทับตราให้ครบทุกหน้า (ถ้ามี)

๖. การเบิกจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการตรวจรับเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๗. ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘. กำหนดยื่นราคา ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา

๙. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ เป็นเงิน ๑๒๐,๘๖๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบล้านแปดแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมครุภัณฑ์ฯ ค่าดำเนินการอื่น ๆ และค่าภาษีทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๑๐. เกณฑ์การพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมส่งเสริมการเกษตรจะตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณารับราคาแต่ละรายการ

๑๑. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๑.๑ กรมส่งเสริมการเกษตรสงวนสิทธิ์ยกเลิกการประกวดราคา และ/หรือลดวงเงินจัดซื้อหรือลดระยะเวลาการจัดซื้อ หากกระบวนการจัดหาไม่สามารถดำเนินการได้ทันตามกำหนดเวลา และ/หรือวงเงินจัดซื้อที่ได้รับไม่เพียงพอ รวมทั้งหากไม่ได้รับการอนุมัติการกันเงินเหลือมปีแบบไม่มีหนี้ผูกพันจากกรมบัญชีกลาง

๑๑.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอรายละเอียดและเงื่อนไขเป็นไปตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดให้ครบถ้วน กรมส่งเสริมการเกษตรสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาราคาเป็นเกณฑ์ตัดสิน และการพิจารณารับราคาแต่ละรายการ

๑๒. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : สำนักงานเลขานุการกรม กรมส่งเสริมการเกษตร

อีเมลล์ : secreta@doae.go.th

โทรศัพท์ : ๐ ๒๙๔๐ ๖๐๓๐

โทรสาร : ๐ ๒๕๗๙ ๓๐๑๘

ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ : สำนักงานเลขานุการกรม กรมส่งเสริมการเกษตร เลขที่ ๒๑๔๓/๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานชื่อดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางอีเมลล์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่..... สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่.....


.....ประธานกรรมการ
(นายทวีพงศ์ สุวรรณโร)


.....กรรมการ
(นายคมกฤษ อุทะโก)


.....กรรมการ
(นางสาวนฤมล ตตาวัลย์ ณ อยุธยา)


.....กรรมการ
(นายบุญส่ง หนองนา)


.....กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ คำแท้)